

SA
Milan Blagojević
Smederevo

MANUAL DE INSTALACIÓN Y MANEJO

Estufa de Pellets
MBS PELLETS - 6kW / 8,5kW / 10kW

AL CLIENTE RESPETADO

Le agradecemos la confianza que deposita en nosotros al comprar nuestro producto.

Usted ha hecho una buena elección, ya que la estufa tiene las características técnicas que la situan en la parte superior de su clase, en lo que va a asegurarse durante su funcionamiento.

Por favor, lea atentamente este manual antes de comenzar a usar la estufa, ya que en él encontrará los consejos para el manejo adecuado.

Creemos que usted también va a unirse al círculo de nuestros clientes satisfechos.

S.A. „Milan Blagojević“ Smederevo

ÍNDICE

CONSIDERACIONES GENERALES

Lea y comprenda el contenido de este manual y sígalo durante la instalacción y funcionamiento de la estufa.

- Niños y personas con la capacidad mental y física reducida no deben manejar el trabajo de la estufa.
- No permita que las mascotas se acerquen a la estufa.
- Durante el trabajo la estufa genera el calor. No haga el contacto con las partes calientes de la estufa (vidrio, extracción de humo, puertas) porque hay un riesgo de quemaduras. No permita que los niños toquen las partes calientes del la estufa.
- No toque las superficies calientes, ya que podría llevar a la creación de las quemaduras.
- **No abra la puerta de la estufa mientras su funcionamiento.**
- La ceniza del cenicero debe tirarse cuando la estufa y la ceniza están frías.
- El fogón y las partes interiores de la estufa deben limpiarse cuando la estufa está apagada.
- Utilice sólo los repuestos originales suministrados por el fabricante de la estufa.
- Utilice exclusivamente el pellet como el combustible.
- Utilice la estufa exclusivamente para la calefacción.
- Pellets deben ser de madera de alta calidad y con alto contenido calórico, secos, cilíndricos, brillantes y compactos.
- Al instalar, la corriente de la chimenea debe estar dentro de los límites aceptables (2-12PA).
- Asegurar un suministro constante del aire limpio en la habitación donde la estufa quema pellets. - El dispositivo está hecho de materiales que pueden ser reciclados.
- No tira a cualquier sitio la estufa que no va a utilizar. Elimínela en el espacio requerido, de acuerdo con las recomendaciones para la eliminación de los dispositivos elécticos y electrónicos utilizados. Corte el cable de alimentación antes de su eliminación. Cumpla con las leyes aplicables sobre la protección del medioambiente.
- No apague la estufa tirando el cable de alimentación del enchufe. Siga las instrucciones de la sección "Manejo".
- Durante el primer uso de la estufa, pueden aparecer revestimientos de combustión y vapores de pintura de las piezas integradas, por eso ventile la habitación.
- La estufa está soportada por patas ajustables que se deben configurar de manera que la estufa sea estable y sin ninguna inclinación.
- Cualquier reclamación, percibida como fracaso o mal funcionamiento de la estufa, reporte al servicio técnico autorizado SAT , por teléfono, o por escrito. Al final de este manual hay números de los servicios técnicos.
- Cualquier mal funcionamiento de la estufa elimina exclusivamente el servicio tecnico autorizado.
- Si las personas no autorizadas realicen algún tipo de servicio o reparaciones y alteraciones en la estufa independientemente, el propietario de la estufa pierde el derecho al servicio de garantía del fabricante.
- La estufa está equipada con un dispositivo para la grabación de pellets, por lo que no se permite encenderla de ninguna manera diferente menos la que se especifique (consulte la sección "Manejo" - "Puesta en marcha de estufa").

COMENTARIO:

En el caso de mal funciomnamietno llamar SAT.

En el caso de incumplimento de las instrucciones del manual, el fabricante no se hace responsable para los daños causados a la estufa.

PELLETS

Descripción
Pellet es un producto obtenido por prensado de virutas y serrín de madera seca y de alto contenido calórico. Al pulsar no son permitidos ningunos aglutinantes adicionales. Como un producto puro de la biomasa, pellets son CO2 neutros, o sea, no contribuyen al efecto invernadero. La madera, como el elemento principal de pellets, es una fuente de energía y combustible renovable para el futuro.

Características
- La combustión de pellets produce sólo 1% de cenizas.
– El valor de energía es aproximadamente 5kWh/kg.
- 2 kg de pellets corresponde a 1 litro de gasóleo.
- La combustión de pellets emite CO2, igual a la cantidad que el árbol utiliza para su crecimiento.
- 1m 3 de pellets pesa aproximadamente 640kg.

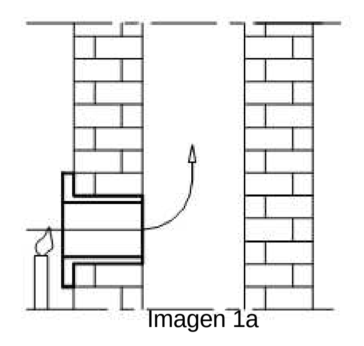
¿Cómo identificar el pellet de calidad?
- Pellets debe tener una forma cilíndrica, recomendamos pellets de 5 a 7 mm de diámetro y una longitud de 10 a 25 mm.
- La superficie cilíndrica debe ser pulida.
- Pellets deben estar libres de polvo y pelusa.
- La humedad debe ser inferior de 10%.
- El paquete debe estar herméticamente cerrado, porque pellets absorbe el agua.
- Al remojo en un recipiente con agua, pellets de calidad cae al fondo.
- Evite pellets de madera de baja calidad, residuos de madera con un toque de cáscaras de semillas de plantas de aceite y aglutinantes.

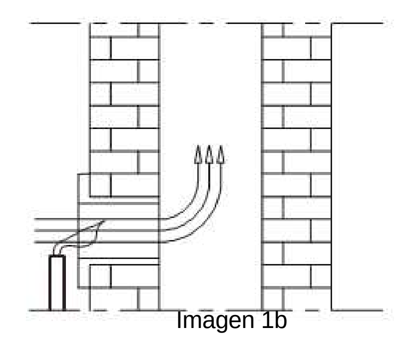
EMBALAJE

El embalaje de estufa se retira durante la instalación,o sea antes de la puesta en marcha de la estufa. Todos los materiales pueden ser reciclados.
El material de embalaje (bolsas de plástico, poliestireno, piezas de poliestireno, etc.) debe mantenerse alejado de los niños, como una fuente potencial de peligro. Partes de los envases de plástico se eliminan en el lugar apropiado, no se deben quemar.
Tenga en cuenta la seguridad, porque las partes de madera del embalaje son asociados con clavos, de modo que durante la detección y eliminación de los listones de madera pueden ocurrir los daños.

INSTALACIÓN DE ESTUFA

A la instalacción de la estufa cumpla con las regulaciones relacionadas con la seguridad y el medio ambiente. Asegúrese de que la habitación en la que está instalada la estufa hay suficiente aire para la combustión. Conecte la estufa a la tensión de 230V, 50Hz.
El espacio de apriete tiene que ser hecho según las condiciones requisitas por distribuidor de energía eléctrica y los reglamentos aplicables. El cable de alimentación no debe tener daños, no debe pasar por encima de la zona caliente de la estufa, o de otros dispositivos que pueden derretir o dañar el cable.
Antes de instalar la estufa revise si la chimenea está realizada de acuerdo con las regulaciones, si hay obstáculos y grietas en la chimenea. Retire todas las irregularidades antes de iniciar el trabajo de estufa.
No debe situar la estufa al lado de los elementos de madera, acondicionados de aire o piezas de mueble plásticas y otros materiales inflamables, porque durante su trabajo (a la combustión) la estufa alcanza la temperatura de trabajo muy alta que se distribuye por su exterior. La distancia mínima entre la estufa y los elementos combustibles alrededores debe ser 25cm de espalda, 25cm de lado y 80cm de lado delantero. Si el suelo sobre el que se establece la estufa es de materiales inflamables (madera, suelo caliente, laminado ...) debe instalarse la protección que supera las dimensiones de los elementos básicos de hoja: laterales 10 cm y frontales 30 cm.
La estufa debe conectarse a una chimenea con tubos de humo a través de un enchufe en la parte posterior de la estufa, a fin de garantizar una estanqueidad adecuada y el flujo de humo de la estufa a la chimenea. Cañón de humo no debe aspirarse demasiado profundamente en la chimenea para que no reduce el área de la sección transversal y así perjudica la corriente de la chimenea. Antes de instalar la estufa, revise la corriente de chimenea ya que es uno de los factores clave para el funcionamiento correcto de la estufa. La corriente depende de la exactitud de la chimenea y las condiciones climáticas. Una de las maneras más fáciles de comprobar la corriente de la chimenea es el uso de llama de una vela, tal y como se muestra en la imagen 1.
Ofrezca la llama de la vela al orificio de montaje de chimenea y si se inclina hacia la apertura la corriente está satisfactoria **(imagen 1b).** La pobre flacidez de llama es indicador la mala corriente **(imagen 1a).**


Imagen 1a


Imagen 1b

Si la corriente de la chimenea está mala, compruebe la validez de la chimenea. La chimenea debe estar ubicada dentro del objeto, y si está en las paredes exteriores se recomienda el aislamiento de la chimenea.

Los fallos de chimenea pueden ser:
1. parabrisas mal construido,
2. cuerpo extraño o baches en la chimenea,
3. grietas en la chimenea,
4. suciedad acumulada,
5. fuga de conexiones abiertas para limpieza,
6. cañón de humo enchufado demasiado profundo,
7. chimenea sin puerta u otra abertura,
8. fuga de conexiones abiertas para limpieza.

No conecte otros dispositivos en la misma chimenea con la que ya está conectada la estufa.

PUESTA EN MARCHA

• A la primera puesta en marcha de la estufa, ocurre la quema del equipo de protección, que fue utilizado durante la producción y almacenamiento de los elementos de la estufa, y también la evaporación de los colores con la que son protegidas contra la corrosión las partes de la estufa. Por lo tanto, la habitación debe ventilarse para eliminar los olores indeseables.
• A la primera puesta en marcha, recomendamos la presencia de los expertos, por lo menos durante 30 minutos, y su garantía de que cumplen todos los requisitos para el funcionamiento seguro de la estufa.
• Asegúrese de que la estufa está correctamente conectada a la red eléctrica,conectada a una chimenea, alejada a una distancia segura de materiales combustibles, equipada con pellets de calidad y asegúrese de que la estufa tiene un suministro de aire fresco para la combustión. En la parte trasera de la estufa en la esquina inferior izquierda, hay un interruptor con etiquetas 0 y 1 (imagen 3, posición 16). Al asegurarse de que cumplen todos los requisitos previos para la estufa, incluya el suministro de energía eléctrica cambiando la posición del interruptor, en la posición 1 y siga las instrucciones de la parte "Manejo".

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LA ESTUFA

• Durante la limpieza, apague la estufa de la fuente eléctrica.
• Sólo limpie la estufa fría.
• El vidrio de la estufa se limpia con un paño seco. Si es necesario, puede utilizarse agua y un detergente suave, pero sólo cuando el vidrio está frío. Los abrasivos dañan el vidrio y por eso no deben utilizarse. Asegúrese de eliminar la humedad después de limpiar el vidrio, y antes de ponerla en marcha asegúrese de que esté seca.
• Partes teñidas y barnizadas no se limpian con abrasivos porque se remueve la protección.
Use una solución de agua y detergente. Use un paño húmedo o una esponja para limpiar suvemente las áreas sucias, aclarar con agua después del lavado y seque las superficies que están protegidas por el color o pintadas por vía electrostática. No deje que entre el agua en las partes eléctricas de la estufa.
• Todos los días, después de su uso, cuando la estufa y el polvo están fríos, limpie las cenizas de la cámara de combustión. Utilice las aspiradoras para la limpieza de la cámara de combustión.
• Vacíe el cenicero regularmente, pero sólo cuando la estufa no está en funcionamiento.
• Tenga en cuenta de que el recipiente de combustión de pellets esté siempre limpio, y que las salidas de aire estén siempre accesibles.
• Una vez al mes, limpie el área detrás del cenicero con la eliminación de la tapa **(imagen 2).** La tapa se quita desenroscando los 4 tornillos. Limpie la cámara con la aspiradora. Antes de la puesta en marcha de la estufa, devuelva la tapa a su sitio y asegúrela. También, quite la tapa colada (donde hay un símbolo MBS), que se encuentra en la cámara de combustión y limpie la cámara que se encuentra detrás de él con la aspiradora. Antes de la puesta en marcha devuelva de nuevo la tapa de cámara a su lugar.

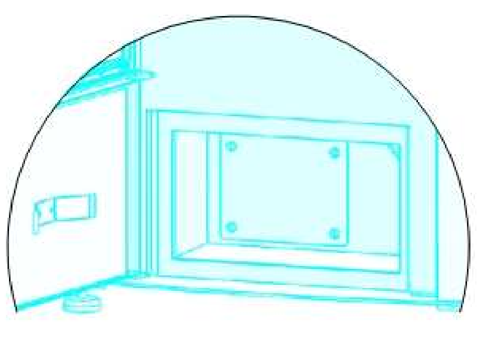


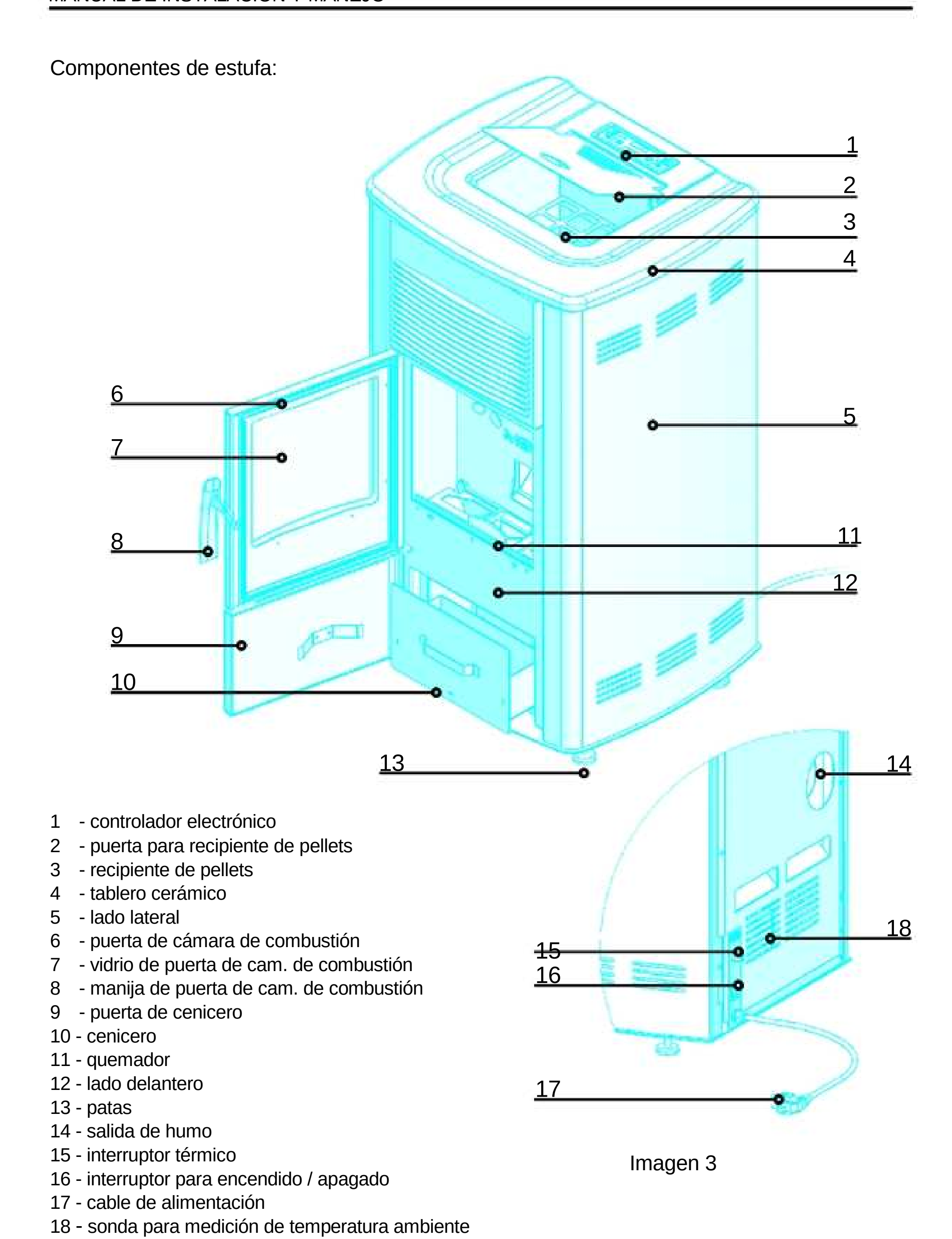
imagen 2

DATOS TÉCNICOS

modelo		6kW	8,5kW	10kW
dimensiones (AxAxL)	mm	980x560x490		
conexión a la chimenea	mm	a la parte trasera Ø80		
altura suelo - centro de conexión de la chimenea	mm	392		
tensión (50Hz)	V	230		
energía de la parte eléctrica	W	500**		
potencia de la estufa	kW	6	8,5	10
eficiencia	%	88		
peso	kg	111,5		
emisiones de CO (reducción de 13% de O2)	%	0,02		
combustible		pellets		
temperatura de los gases de escape	℃	150		
consumo mínimo	kg/h	0,6		
consumo máximo	kg/h	1,6	1,9	2,2

** Comentario: la estufa tiene un ventilador de motor (salida de aire caliente de la estufa) de 50W, motor del ventilador de los gases de escape de la potencia de 54W, motor de alimentación de pellets de 45W, así como el encendedor de 350W. El encendedor se activa sólo cuando se quema pellets. Durante el funcionamiento de la estufa algunos motores funcionan en un modo que se programa fábricamente.

Componentes de estufa:

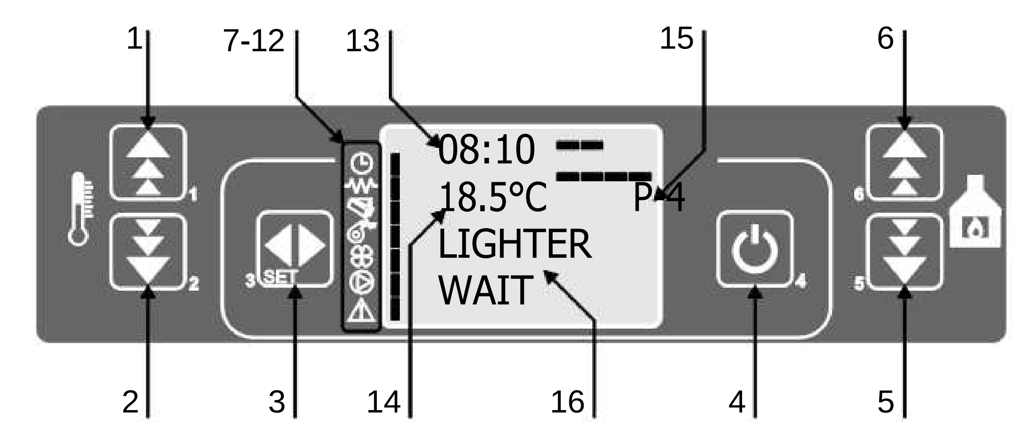


1 - controlador electrónico
2 - puerta para recipiente de pellets
3 - recipiente de pellets
4 - tablero cerámico
5 - lado lateral
6 - puerta de cámara de combustión
7 - vidrio de puerta de cam. de combustión
8 - manija de puerta de cam. de combustión
9 - puerta de cenicero
10 - cenicero
11 - quemador
12 - lado delantero
13 - patas
14 - salida de humo
15 - interruptor térmico
16 - interruptor para encendido / apagado
17 - cable de alimentación
18 - sonda para medición de temperatura ambiente

Imagen 3

MANEJO

Panel de control permite la comunicación con el controlador mediante las teclas. Pantalla e indicadores (pantalla de LCD) informan a los operadores de funcionamiento de la estufa.



Teclado:

Teclas:

1 - aumento de la temperatura y funciones del programa de cambio del día, la hora
2 - reducción de temperatura y funciones del programa de cambio del día, la hora
3 - cambio del programa SET
4 - ON/OFF de encendido / apagado, salida del programa
5 - reducción de la intensidad del calor
6 - aumento de la intensidad del calor

Pantalla en la parte central de tablero de mandos:

7 - reloj - programación activa -
8 - calentador – cal.activado -
9 - representación esquemática de pellets - suministro del combustible activado-
10 - turbine–ventilador de los gases de escape activo
11 - ventilador-ventilador del aire fresco activado-
12 - indicador de alarma -
13 - reloj
14 - indicador de temperatura ambiente
15 - indicador de modo (P-1, P-2, P-5 ...)
16 - información sobre el funcionamiento de la estufa

1. Puesta en marcha de estufa
Cuando la estufa está conectada al fuente eléctrico, cambie el interruptor de alimentación situado en la parte trasera de la estufa en la posición I. A continuación, la pantalla muestra los siguientes mensajes: tiempo, temperatura ambiente, valor calorífico depotencia **(P1 a P5) y OFF** – la estufa no está en uso **(imagen 4).**

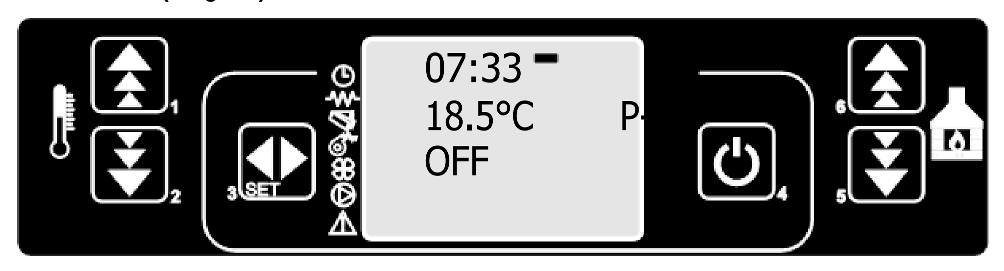


Imagen 4

Mantenga presionada la tecla 4 (encendido) durante unos segundos. El cambio de mensajes en la pantalla de **OFF a START** marca el inicio de trabajo de la estufa **(imagen 5),** se activa el calentador **(imagen 6)** lo que está seguido por el mensaje **LIGHTER WAIT**. A continuación aparecen mensajes alternas **LOAD PELLET y FIRE WAIT**, que significa que ha comenzado rellenado de estufa con pellets y su inserción en el quemador y se espera de necender el fuego en la estufa **(imágenes 7 y 8).**

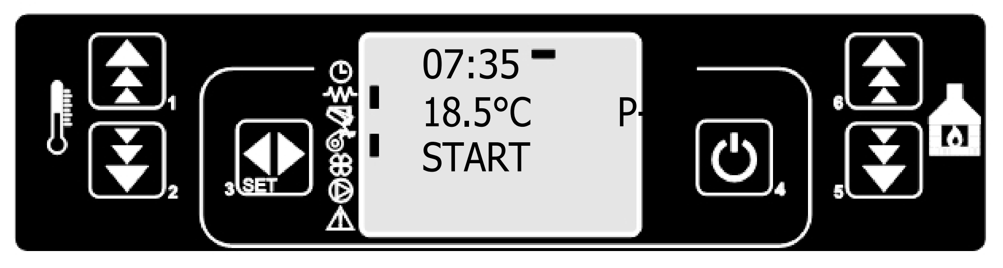


Imagen 5

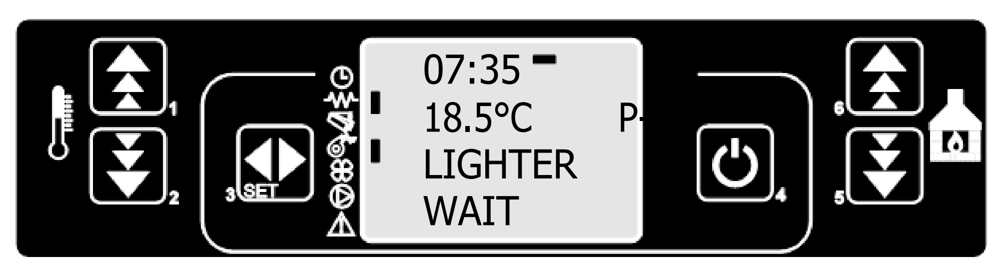


Imagen 6

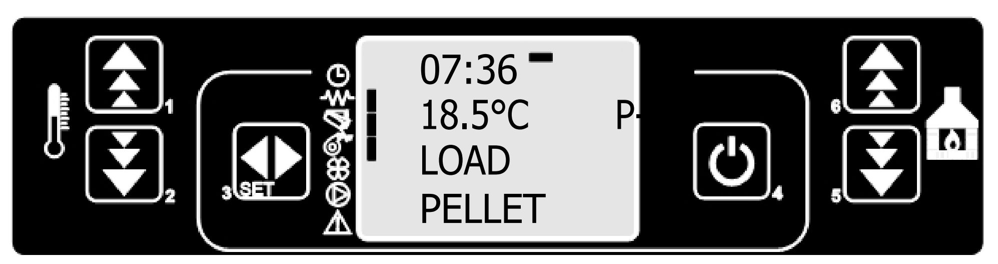


Imagen 7

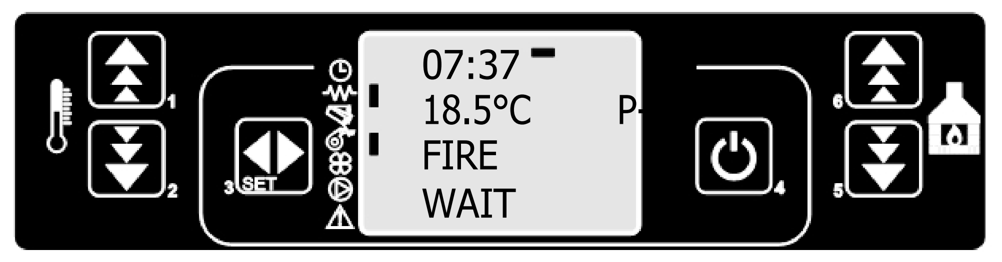


Imagen 8

Cuando se forma la llama la resistencia se apaga y la pantalla muestra el mensaje **FLAME LIGHT (imagen 9).**

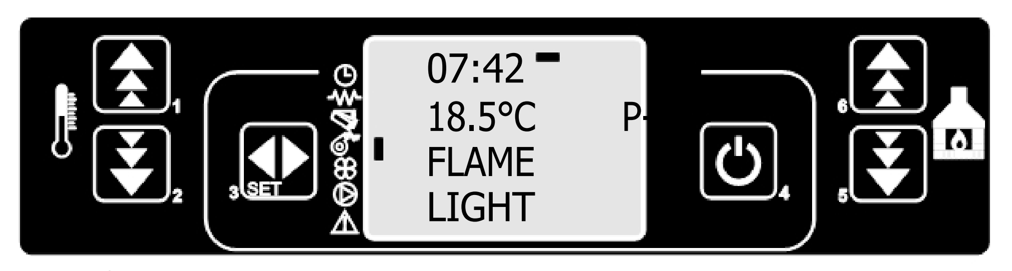


Imagen 9

Tras el establecimiento de una llama estable, la pantalla muestra el mensaje **WORK (imagen 10).** Cuando la estufa entra en proceso de trabajo estable, en cada 20 minutos durante unos 40 segundos, llega a proceso de limpieza de la tapa de quemador de pellet no quemado que está seguido con mensaje en la pantalla **CLEANING FIRE-POT.**

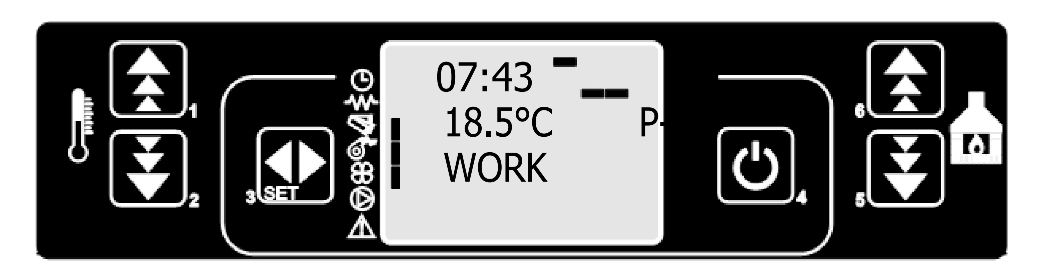


Imagen 10

2. Ajuste de la intensidad de calefacción (potencia de calefacción)
Con las teclas 5 y 6 se selecciona la intensidad deseada de calor, que se puede leer en la pantalla donde aparece el mensaje **SET TEMP WATER** y el valor numérico de 01 a 05 **(imagen 11).** La intensidad más alta de calentamiento está a 05.

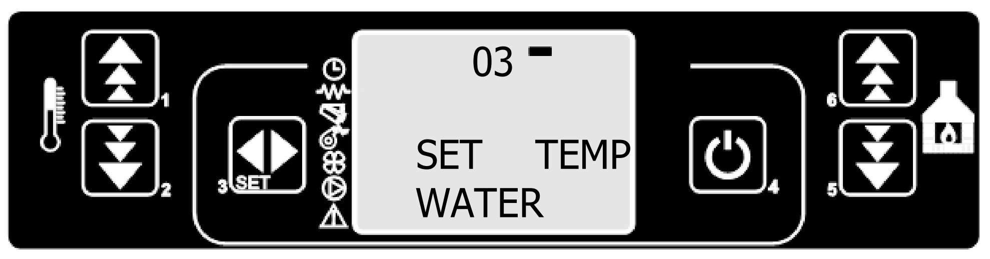


Imagen 11

3. Ajuste de la temperatura deseada
La temperatura deseada de la habitación en la que se situa la estufa se puede ajustar pulsando **las teclas 1 ó 2,** tras lo cual aparecerá en la pantalla la temperatura deseada, como se muestra en **la imagen 12**.

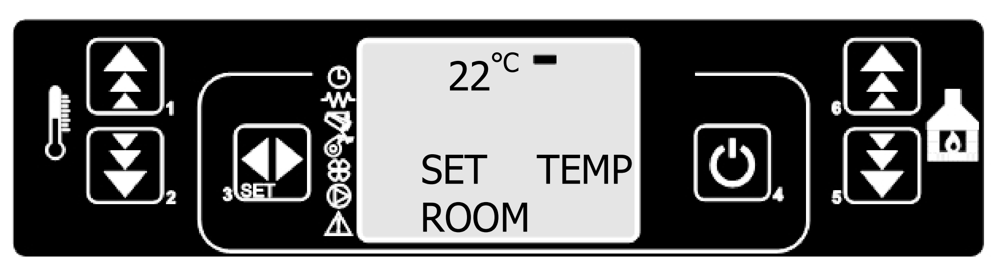


Imagen 12

4. El logro de la temperatura deseada durante el funcionamiento
Después de alcanzar la temperatura ambiente deseada, la estufa entra en el modo económico mientras se logra un ahorro de combustible, y la pantalla muestra el mensaje **WORK MODULAT** como se muestra en **la imagen 13.**

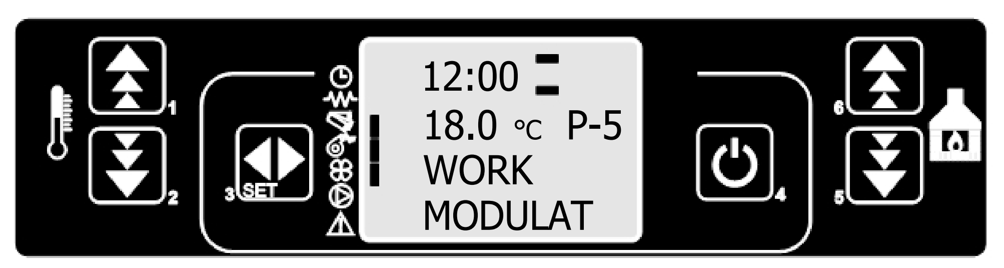


Imagen 13

5. Desconexión de la estufa

La estufa se apaga pulsando **la tecla 4** por 2 ó 3 segundos. Alimentador deja de funcionar, ventilador de salida de gases permanece encendido durante unos 10 minutos más, hasta que la temperatura del humo cae por debajo del valor establecido, durante ese tiempo, la llama se extingue y se reduce temperatura de la estufa. También el ventilador de aire fresco sopla más aire hasta que la estufa se haya enfriada. Esta actividad está seguida por mensaje **CLENING FINAL** en la pantalla, con indicadores incluidos que ambos ventiladores trabajan, como se mustra en **la imagen 14.**

Después de enfriamiento de la estufa, los dos ventiladores dejan de funcionar y la pantalla muestra el **mensaje OFF** que significa que la estufa está apagada, como se muestra en la **imagen 15**.

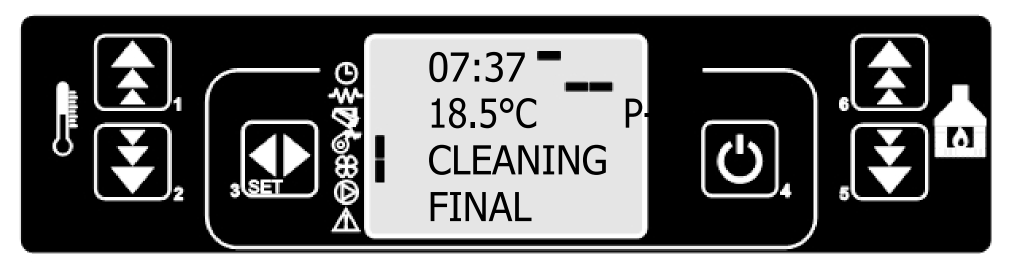


Imagen 14.

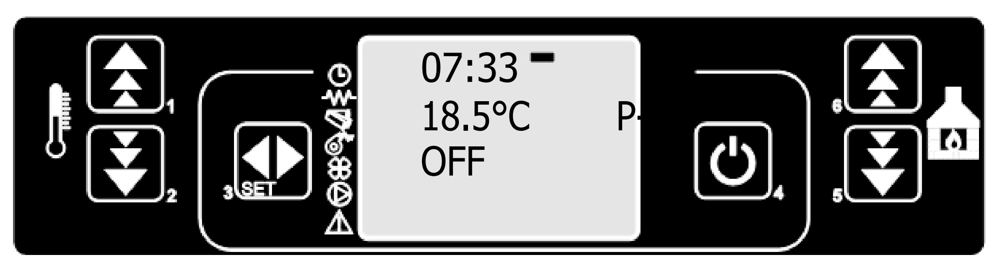


Imagen 15.

Reinicio de la estufa es posible sólo tras la reducción de la temperatura por debajo de la prescrita.

5.1 Mando a distancia

La temperatura y la capacidad de calentamiento de la estufa se pueden ajustar con el mando a distancia. En el mando están los símbolos de temperatura (termómetro) y los signos + y - (lado izquierdo del mando a distancia), así como el símbolo de fuego con signos + y - (lado derecho del mando a distancia). El signo + se utiliza para aumentar, y el signo - para bajar la temperatura y la capacidad. Con el mando a distancia no se suministran baterías. Utilice la batería P23G (12V).

6. Ajuste del reloj y fecha en el mostrador de fecha

Estufa de pellets tiene la capacidad de encendido y apagado durante el día y eso se regula con las programaciones. Para programar la estufa, antes de todo, es necesario ajustar el reloj y fecha en la pantalla de la unidad de control. Para eso es necesario acceder al menú para el ajustado de hora y fecha. Pulse la recla SET y con la tecla 5 se llega al menú 02 como se muestra en **la imagen 16**.

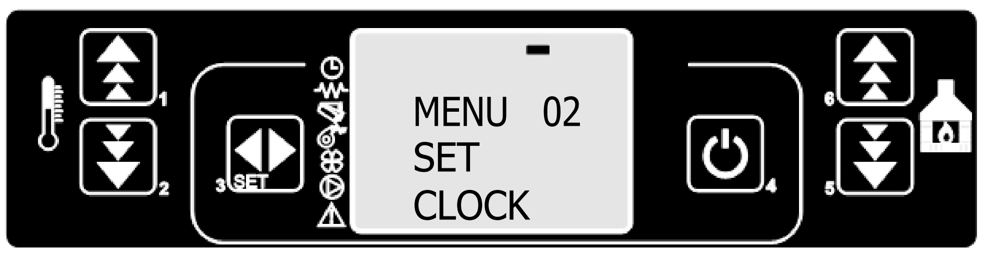


Imagen 16

Pulse la tecla SET y con las teclas 1 ó 2 ajuste el día correcto de la semana (MONDAY, TUESDAY...) **imagen 17**. Pulse la tecla SET y con las teclas 1 ó 2 ajuste la hora en el reloj**- imagen 18**.

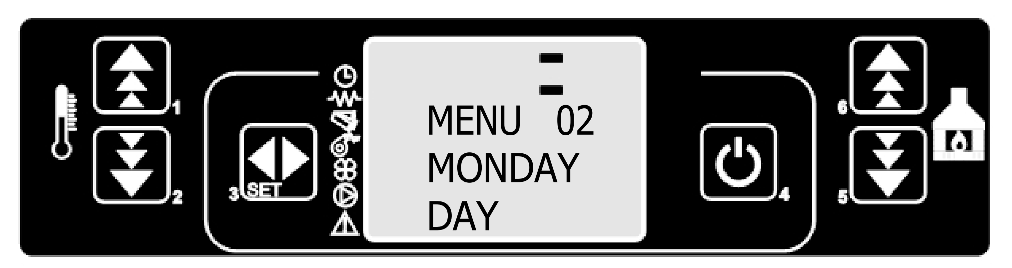


Imagen 17

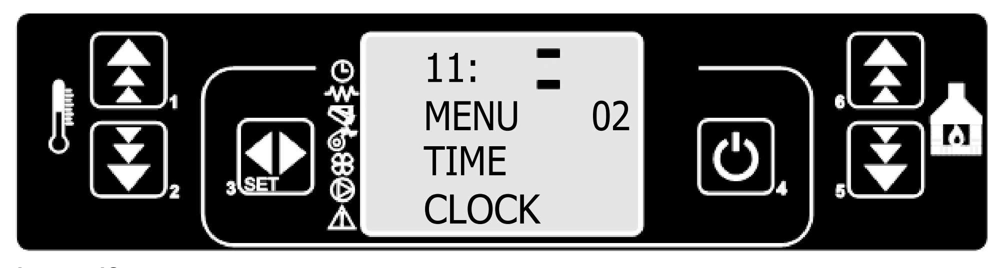


Imagen 18

Pulse la tecla SET y con las teclas1 ó 2 ajuste los minutos**- imagen 19**.
Pulse la tecla SET y con las teclas1 ó 2 ajuste el día del mes**- imagen 20**.
Pulse la tecla SET y con las teclas 1 ó 2 ajuste el mes del año**- imagen 21.**
Pulse la tecla SET y con las teclas 1 ó 2 ajuste el año**- imagen 22.**
Al finalizar la configuración vuelva al menú principal pulsando **la tecla 4.**

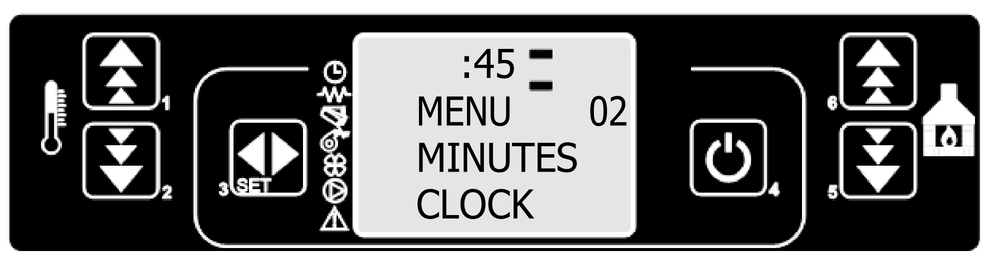


Imagen 19

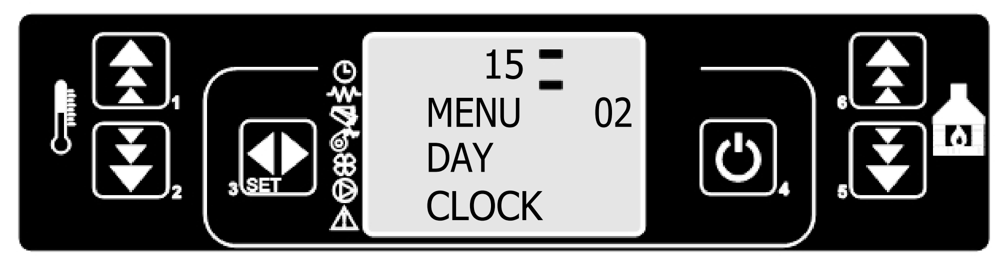


Imagen 20

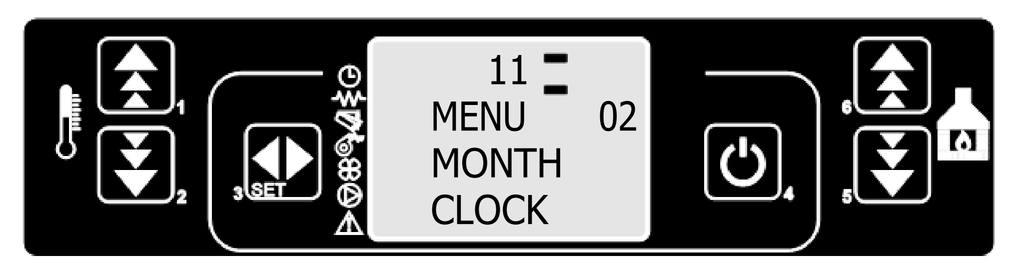


Imagen 21

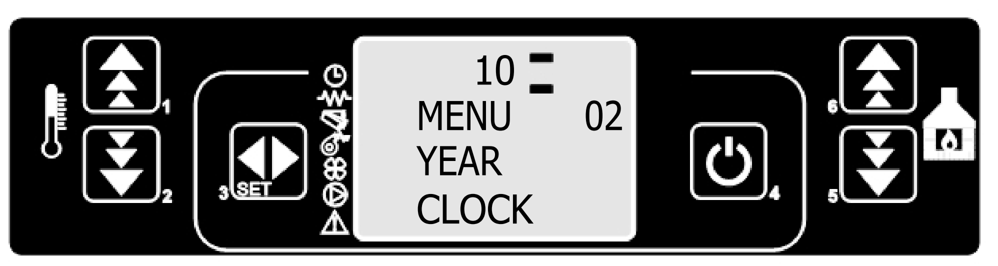


Imagen 22

7. Programación de la estufa

Hay 3 tipos de programación de la estufa:
- Programación diaria
- Programación semanal
- Programación de fin de semana.

A continuación se describe cada una programación individual.

7.01 **Programación diaria**

La estufa puede encenderse y apagarse opcionalmente dos veces, y eso se regula con las programaciones, destacando que se necesita bastante tiempo entre el apagado y el encendido nuevo para que se enfríe la estufa. En primer lugar, es necesario ajustar fecha y hora (ya que es escrito en el capítulo 6). De estas acciones dependen más tarde las funcciones de encendido y apagado de la estufa, por eso ajuste la hora correcta.

Pulse la tecla SET y con la tecla 5 entre en menú 03 como se muestra en **la imagen 23**.

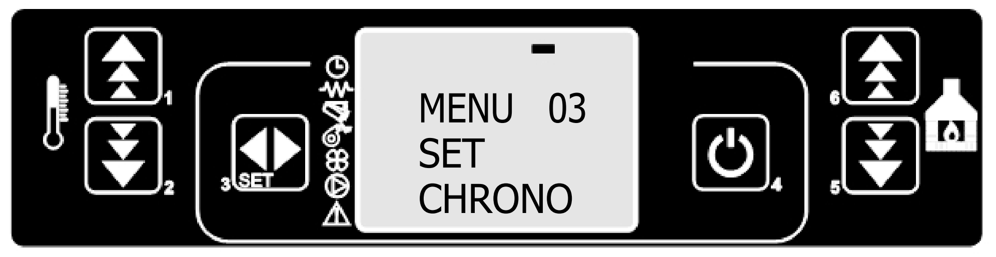


Imagen 23

Pulse la tecla SET, la pantalla es como se muestra en **la imagen 24**.

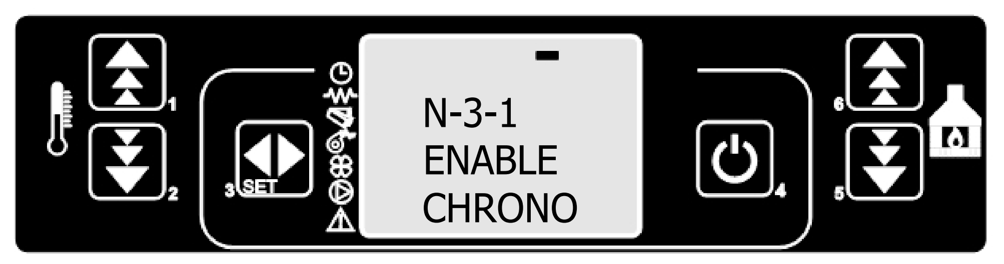


Imagen 24

Pulse la tecla SET, la pantalla es como se muestra en **la imagen 25**. Pulsando la tecla 1 encendemos cronómetro (ON) como se muestra en **la imagen 26**.

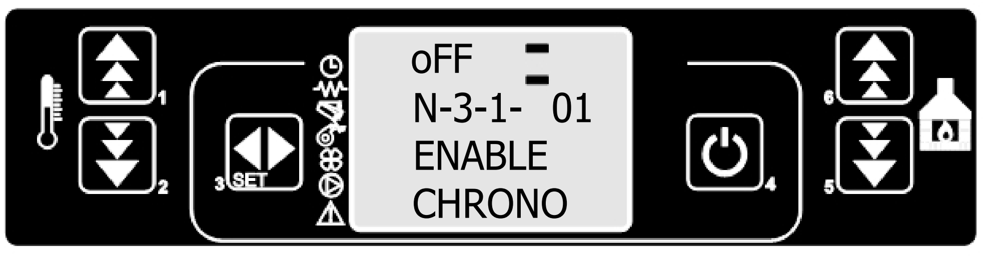


Imagen 25

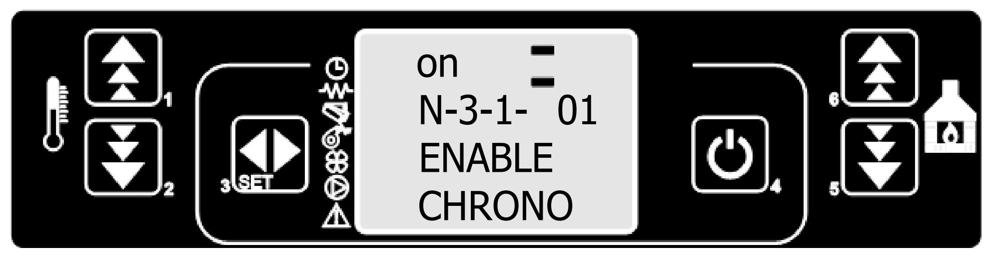


Imagen 26

Pulse la tecla 4 y después la 5 y la pantalla es como se muestra en **la imagen 27.**

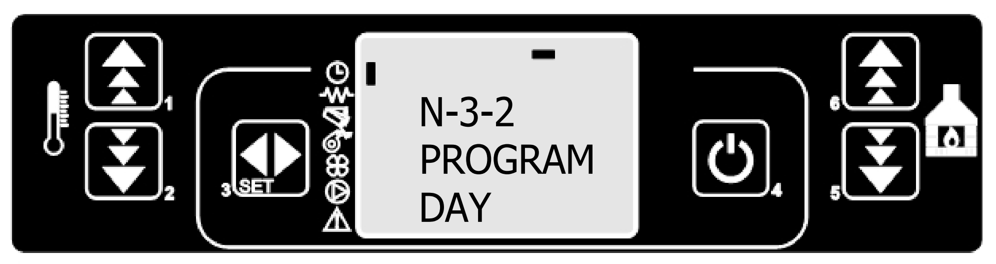


Imagen 27

Pulse 2 veces la tecla SET y la pantalla es como se muestra en **la imagen 28**. Con las teclas 1 ó 2 se ajusta el tiempo de primera puesta en marcha durante el día. Pulsando la tecla SET la pantalla es como se muestra en **la imagen 29** y con las teclas 1 ó 2 se ajusta el tiempo del primer apagado de la estufa.

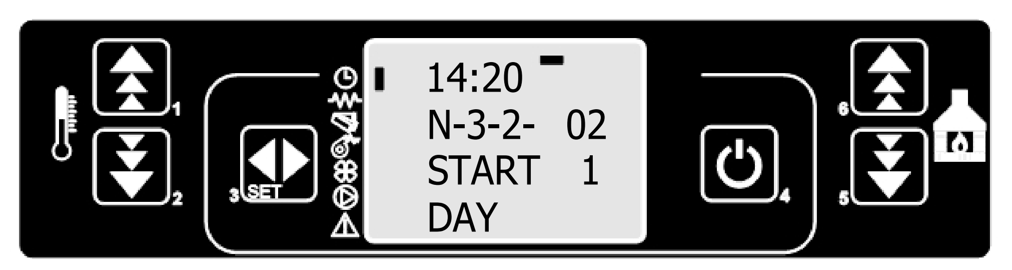


Imagen 28

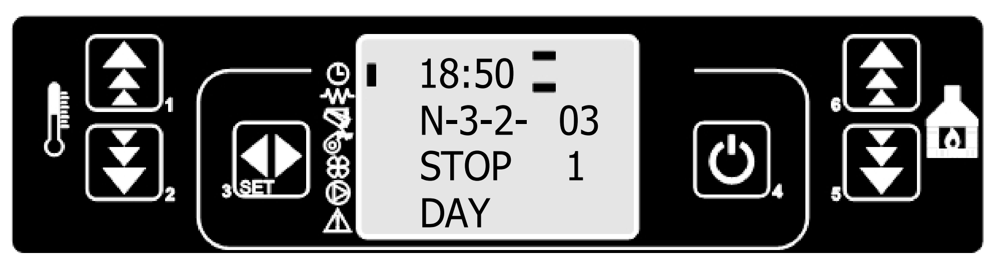


Imagen 29

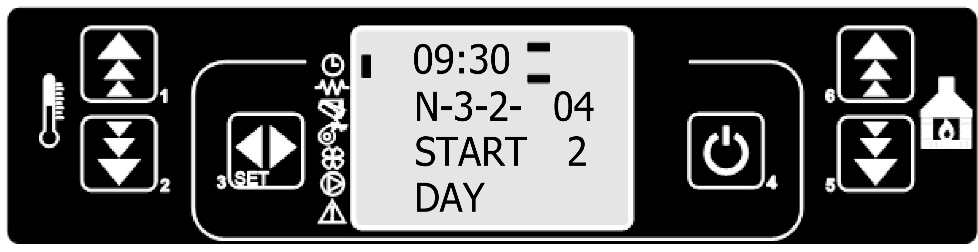


Imagen 30

Pulsando la tecla SET se mueve al ajusto del segunda programación. Con la tecla 1 ajustamos el tiempo del encendido de la estufa **(imagen 30).** Pulsamos la tecla SET y ajustamos el tiempo del apagado de la estufa **(imagen 31).** Al completar los ajustes con la tecla 4 nos volvemos al menú principal y en la pantalla aparecerá un indicador de que el programa está activo.

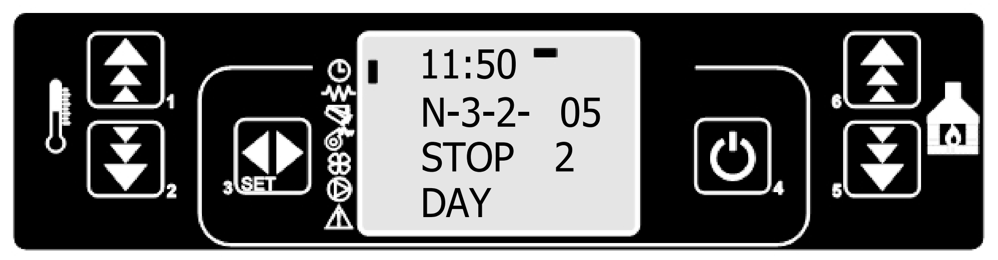


Imagen 31

7.02 Programación semanal

Programa semanal tiene 4 programas (4 tiempos de apagado y encendido). Para cada día de la semana, individualmente, se pueden combinar los 4 programas,o sea si algunos de ellos serán activos o no (OFF u ON). Tenga cuidado para ajustar atentamente las programaciones, para evitar la superposición del tiempo de encendido y apagado. El proceso de la programación es siguiente: los cuatro primeros pasos en la programación son los mismos que para el ajuste del programa diario **(imágenes 23-26).** Pulse la tecla 4 y después dos veces la tecla 5 y la pantalla es como se muestra en **la imagen 32.**

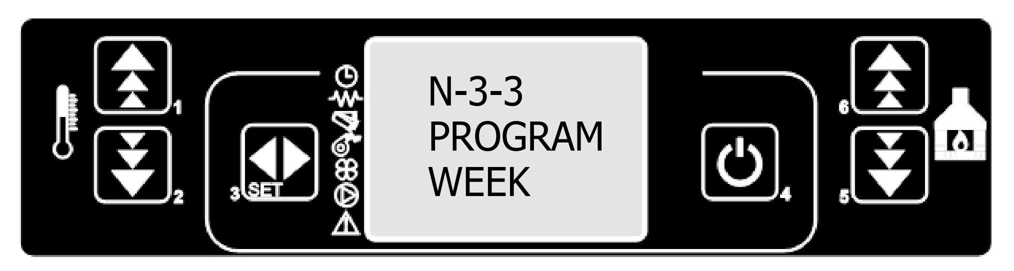


Imagen 32

Pulse la tecla SET y después la tecla 1 y se activa la programación semanal (ON) como se muestra en **la imagen 33.**

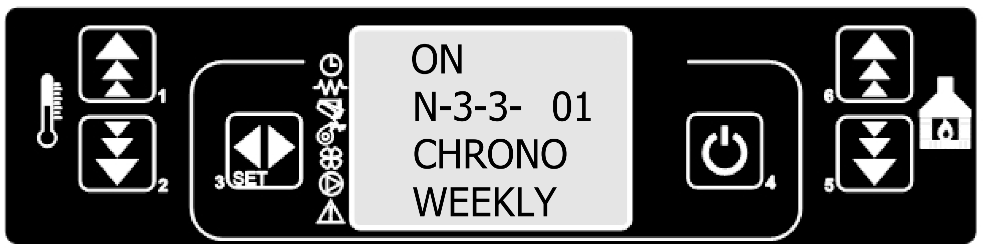


Imagen 33

Pulse la tecla SET y después con la tecla 1 ajustamos el tiempo de puesta en marcha de estufa en la primera programación, como se muestra en **la imagen 34**. Repita el mismo procedimiento y ajuste el timepo de apagado de la estufa en la primera programación- **imagen 35.**

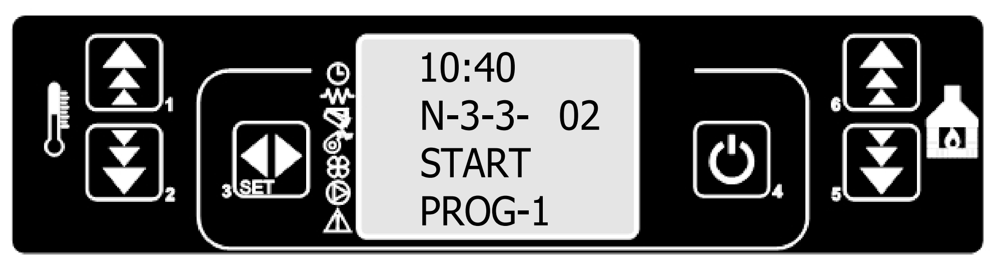


Imagen 34

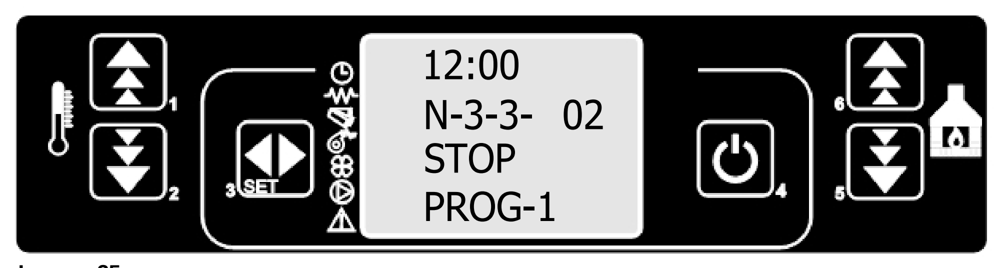


Imagen 35

Pulsamos la tecla SET y con la tecla 1 activamos (ON) o desactivamos (OFF) la programación 1 para el día de la semana correspondiente, empezando de lunes hasta el fin de semana como se muestra en **la imagen 36 y 37.** La transición del día a día se hace con la tecla SET.

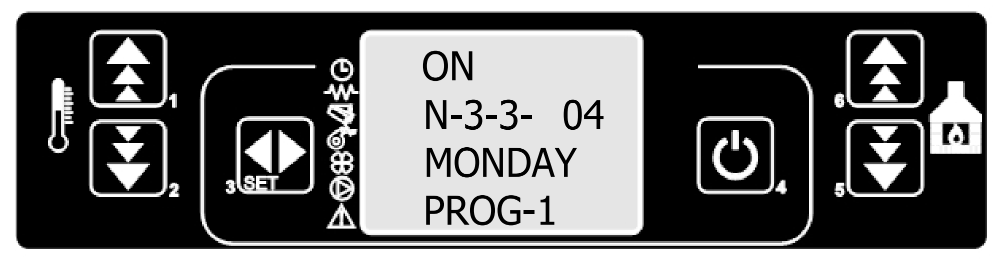


Imagen 36

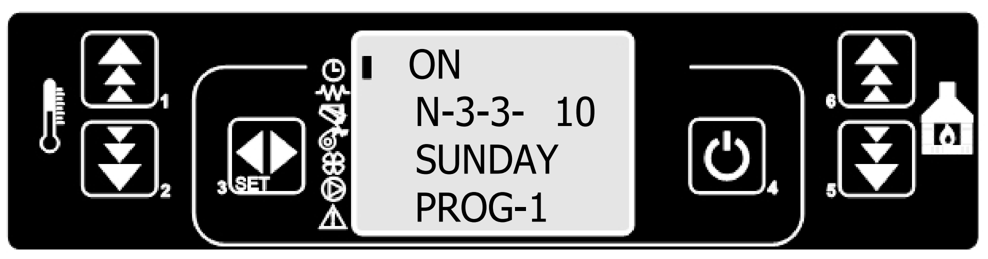


Imagen 37

Pulsando la tecla SET se mueve al ajustado de la segunda programación y su activación para cada día de la semana individualmente (de la misma manera como se ha hecho para la programación 1). El mismo procedimiento se realiza para los dos otras programaciones (programación 3 y 4). Indicador de que la programación está activada se muestra en la pantalla.
Comentario: ¡Desactivar la programación diaria si se desea utilizar la programación semanal!

7.03 Programación de fin de semana

Programación de fin de semana permite la programación, encendido y apagado de la estufa, (dos veces durante el día) durante el fin de semana (sábado y domingo). Active la programación de fin de semana sólo si están desactivadas las programaciones diarias y semanales.
Primeros 4 pasos de programación son iguales que de la programación diaria**,(imágenes 23-26).** Pulse la tecla 4 y después tres veces la tecla 5 y la pantalla es como se muestra en **la imagen 38**.



Imagen 38

Pulsando la tecla SET activamos la programación de fin de semana como se muestra en **la imagen 39.**

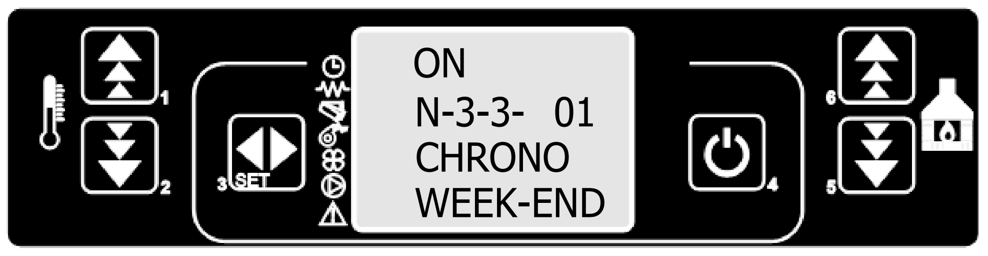


Imagen 39

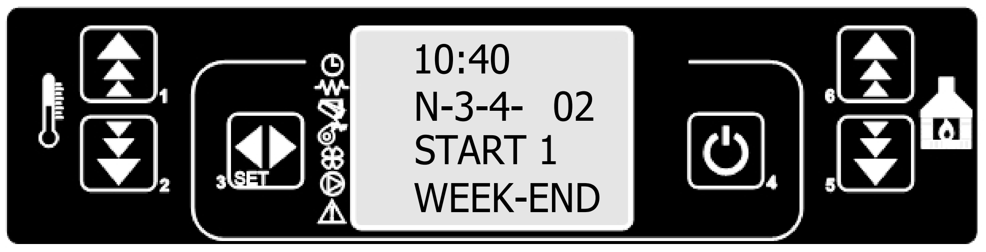


Imagen 40

Pulsando la tecla SET y después con la tecla 1 ajustamos el tiempo del primer encendido de la estufa como se muestra en la imagen 40. Con el pulsado repetido de la tecla SET y con la tecla 1 ajustamos el tiempo de apagado de la estufa- la pantalla es como en **la imagen 41.**



Imagen 41

El mismo procedimiento vale para la segunda programación de fin de semana - **imágenes 42 y 43.**

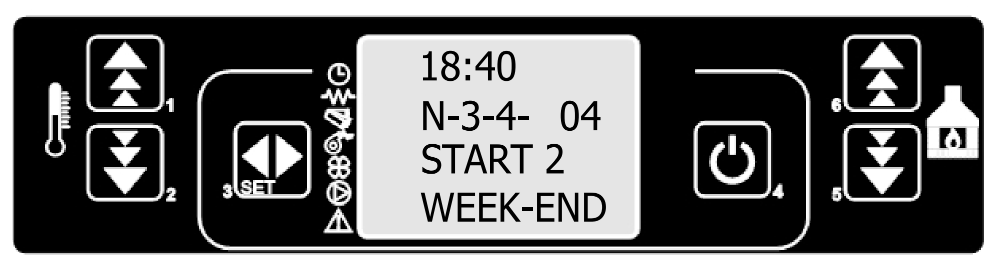


Imagen 42



Imagen 43

Después de estos ajustes volvemos al menú principal pulsando la tecla 4.

8. Alarmas

Fallos de funcionamiento van acompañados de un sonido audible de la alarma y aparición de los mensajes en la pantalla relacionados con el fallo producido. Fallo de funcionamiento puede ocurrir por la temperatura más alta de la prescrita de los gases de escape, función irregular de sondas de temperatura de la aspiradora, si hay un error en el escape de humo, si el pellet no se activa durante la fase de encendido, en el caso de desaparición de pellets, en el caso de desaparición de la energía eléctrica, en el caso de apagado de la estufa.

- Durante el primer encendido de la estufa en el interruptor O/I, al lado posterior, o durante la desaparición de la energía eléctrica, puede encenderse la alarma como se muestra en **la imagen 44.**

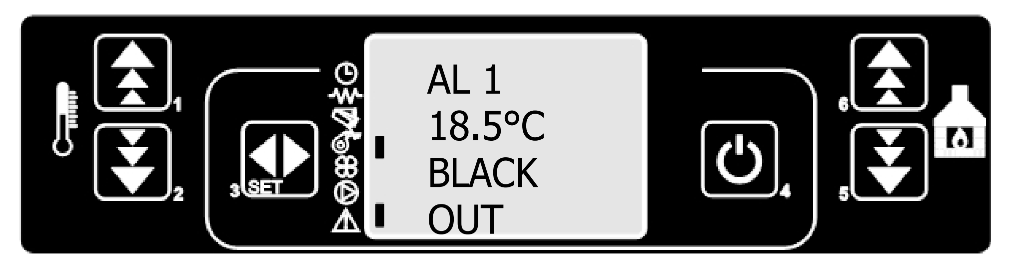


imagen 44



imagen 45

Es necesario restablecer la alarma pulsando la tecla 4 durante unos segundos, y la pantalla será como en la imagen 45. En esa ocasión se encienden ambos ventiladores y comienza la limpieza de la estufa durante 10 minutos. Después de ese proceso la pantalla será como en la imagen 46 y la estufa estará lista para reiniciar el trabajo.

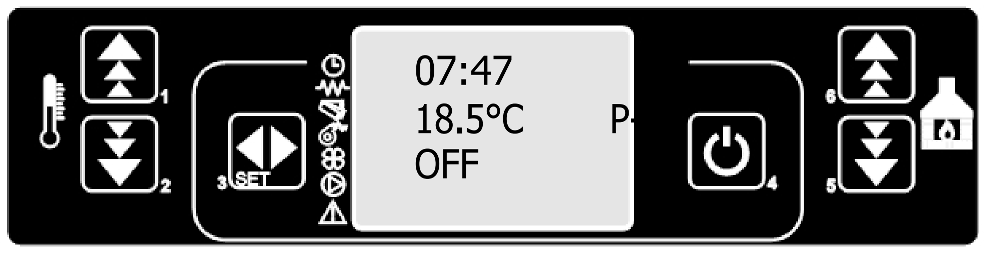


imagen 46

- Si pellets no se enciende al principio, aparece el mensaje **ALARM NO FIRE**. Eso es más frecuente durante la PRIMERA puesta en marcha de la estufa cuando el alimentador de pellets está vacío. Restablezca la alarma pulsando las tecla 4 **(todas las alarmas se anulan con la tecla 4)** y reinicie la estufa. Hasta la llegada de no encendido puede ocurrir incluso si pellets es de mala calidad, o mojado. Hasta la llegada de no encendido puede ocurrir también si los objetos extraños (plástico, trozos de madera, impurezas) impiden el paso de pellets de depósito a alimentador. Si todo lo anterior está bien, el error es en el encendedor, y contacte al servicio.

- Alarma de sonda que mide la temperatura de los gases de escape. Aparece el mensaje **ALARM SOND**. Aparece en el caso del fracaso de sonda o si no está conectada. Durante el encendido de alarma la estufa empieza con el procedimiento del apagado. En este caso contacte el servicio.

- Si la temperatura de los gases de escape se eleva por encima de una temperatura prescrita (280 °C) aparece el mensaje **ALARM HOT TEMP**. En este caso también la estufa se apaga. Si después del intento para restablecer el funcionamiento normal, tenga la misma alarma,contacte el servicio.

- Si hay una obstrucción en el humo de escape, la pantalla muestra **ALARM DEP**. Compruebe si hay una ruptura física en la chimenea de gases de escape.

- Si la sonda en la alimentación de pellets registra una temperatura más alta de la permitida, la pantalla muestra **ALARM SIC,** se detiene el alimentador (espiral) y la estufa de pellets se apaga. En este caso, al apagado de la estufa en el interruptor térmico, situado en la parte posterior de la estufa sobre el interruptor (imagen 3, posición 15), intervenga desenroscando la tapa del interruptor térmico presionando el palpador cilíndrico, con que el interruptor térmico de nuevo vuelve a la posición de trabajo. Intente reiniciar la estufa cuando se crean las condiciones.

- Si se produce un fallo en el ventilador de gases de escape se muestra **ALARM FAN** y la estufa se apaga automáticamente. En este caso contacte el servicio.
- Si ocurre la desaparición de la energía eléctrica durante el funcionamirento se muestra **ALARM COOL FIRE.**
Mediante el establecimiento de un suministro normal de electricidad, apague la estufa y reinicela.

COMENTARIO:
EL CONTROL DE LA CALIDAD DE CADA ESTUFA REQUIERE SU ENCENDIDO Y PROBACIÓN ATRAVÉS DE TODOS TIPOS DE TRABAJO. POR ESO ES POSIBLE ENCONTRAR PELLETS SOBRANTE EN EL ALMACÉN Y ALIMENTADOR DE PELLETS.

DECLARACIÓN DE GARANTÍA

MBS declara que la función de la estufa de pellets será sin problemas si se sigue el manual con las instrucciones dadas aquí. Estamos comprometidos a proporcionar las piezas de recambio y servicio de la estufa en caso de avería ocurrido durante el período de garantía y solucionar problemas de mal funcionamiento por un período no superior a 45 días a partir de la notificación del fallo. Si no realizamos el deber de eliminar las causas de mal funcionamiento, dentro del tiempo especificado, usted tiene derecho al reemplazo de la estufa con un producto nuevo.

La garantía es válida a partir de la fecha de compra de la estufa de pellets que se demuestra con la tarjeta de garantía debidamente rellenada.

La garantía de este producto es de 24 meses.

La garantía no cubre los daños causados por los procesos atmosféricos, mecánicos, electroquímicos, incumplimiento de las instrucciones, malas condiciones de almacenamiento y transporte inadecuado.

Además, si los daños son causados por fuerza mayor (rayos, inundaciones, incendios ...), descargas eléctricas o las condiciones de trabajo inadecuadas, la garantía no se aplica.

Las piezas que están sujetas al desgaste durante el funcionamiento no están cubiertas por la garantía, como las focas y las trenzas de vidrio.

Las piezas pintadas de la estufa cambian el color durante el trabajo, es la característica natural de los materiales empleados, por lo que no están cubiertos por la garantía.

Por favor, informe sobre los fallos de funcionamiento,notificando el servicio de MBS de forma oral o escrita (contactos se proporcionan en la última página de la instrucción). La garantía se anulará si no se siguen las instrucciones, por el manejo incorrecto de la estufa, realización de una intervención no calificada o instación de las piezas que no coinciden con el original. Al denunciar las irregularidades, refiera a los datos de la garantía, que debe ser debidamente cumplida.

SA “Milan Blagojević” Smederevo
Đure Strugara 20
11300 Smederevo
Serbia
teléfono: 026 633 600
026 633 601
fax: 026 229 941
e-mail: office@mbs.rs
www.mbs.rs

